

注文書 正規化演習

以下の「注文書」を DB 設計して実装してください。

注文書	担当者：山口咲子	注文番号：1234																											
		注文日：2001/05/30																											
お客様名 田中美枝																													
	ご住所 〒231-0854 横浜市中区山手 1-5-36																												
<table border="1"><thead><tr><th>商品番号</th><th>商品名</th><th>単価</th><th>数量</th><th colspan="2">金額</th></tr></thead><tbody><tr><td>G0013</td><td>スカーフ</td><td>¥9,000</td><td>1</td><td colspan="2">¥9,000</td></tr><tr><td>G0013</td><td>スカーフ</td><td>¥9,000</td><td>1</td><td colspan="2">¥9,000</td></tr><tr><td>T0011</td><td>ハンカチセット</td><td>¥5,000</td><td>4</td><td colspan="2">¥20,000</td></tr></tbody></table>						商品番号	商品名	単価	数量	金額		G0013	スカーフ	¥9,000	1	¥9,000		G0013	スカーフ	¥9,000	1	¥9,000		T0011	ハンカチセット	¥5,000	4	¥20,000	
商品番号	商品名	単価	数量	金額																									
G0013	スカーフ	¥9,000	1	¥9,000																									
G0013	スカーフ	¥9,000	1	¥9,000																									
T0011	ハンカチセット	¥5,000	4	¥20,000																									

※テキストのサンプルと非常に似通っていますが重要な点が1点だけ違います。

【手順】

- 非正規形
- 第一正規形（繰り返し項目の分離）
- 第二正規形（主キー依存項目の分離）
- 第三正規形（主キー以外の依存項目の分離）
- ERD モデリング
- 実装
- テストデータ投入
- リスト作成